



### معرفی محصول

چراغ ریلی خطی LED با لنز لومریا با طراحی پیشرفته و مدرن مازی نور و لنز های متنوع برای روشنایی فروشگاه های مدرن و سوپرمارکت ها عرضه می گردد. پخش هدفمند و یکنواخت نور، صرفه جویی در مصرف انرژی و فقدان زندگی نور از ویژگی های این چراغ است.

### جدول اطلاعات فنی

نام چراغ:	لومریا
کد کاتالوگ / کد محصول:	M481W120LED2840-BL
نوع نصب:	ریلی
کاربرد:	فروشگاه ها، هایپر مارکت، گالری ها و موزه ها
نوع منبع نور:	LED
تعداد لامپ / ماژول:	2
دماي رنگ نور:	4000K - Neutral White
منبع نور:	LED
ثبات شار نوري:	بیش از 100.000 ساعت
رده بندي ثبات شار نوري:	L70
ضریب نمود رنگ:	بیش از 80
توان چراغ (وات):	32
شار نوري چراغ (لومن):	4700
بازدهي چراغ (لومن بر وات):	147
درجه حفاظت:	IP40
کلاس عایقی:	Class I
بالاست/درایور:	درایور الکترونیکی جریان ثابت با ضریب توان بیش از 0.9
فلیکر:	Flicker Free
ویژگی بالاست/درایور:	Non-dimmable
ویژگی بالاست/درایور (کانال های خروجی):	تك کاناله

لومریا - چراغ خطی لومریا ریلی سه فاز طول 120

ولتاژ نامی تغذیه:	220~240 VAC±10%
فرکانس نامی ولتاژ تغذیه:	50/60 Hz
جنس سیم و کابل:	سیم مفتولی PVC ایلیف دار
اندازه (سطح مقطع) سیم و کابل:	0.5
جنس بدنه:	پروفیل آلومینیومی اکسترودی
پوشش بدنه:	رنگ پودری الکترواستاتیک
رنگ بدنه:	مشکی
RAL رنگ بدنه:	RAL9005
جنس لنز:	پلی کربناتی شفاف
پخش نور:	درجه 90
نوع بسته بندی:	نایلون و کارتن
وزن (کیلوگرم):	1.65
ابعاد(میلیمتر):	1140x55x42
مقاومت مکانیکی:	-

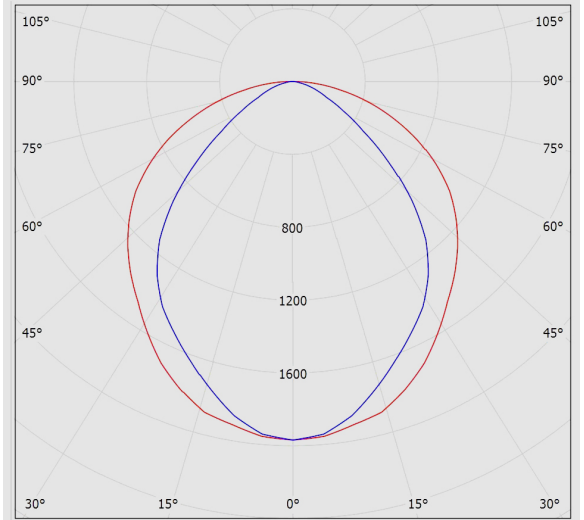
لومریا - چراغ خطی لومریا ریلی سه فاز طول 120

نمودار فتومتریک

Glare Evaluation According to UGR													
ρ Ceiling		70	70	50	50	30	ρ Walls		70	70	50	50	30
ρ Floor		20	20	20	20	20	ρ Walls		20	20	20	20	20
Room Size	Viewing direction at right angles to lamp axis	Viewing direction parallel to lamp axis											
X	Y												
2H	2H	23.2	24.5	23.5	24.7	24.9	21.0	22.2	21.3	22.5	22.7		
	3H	24.7	25.8	25.0	26.1	26.3	21.4	22.5	21.7	22.8	23.0		
	4H	25.2	26.3	25.5	26.5	26.8	21.5	22.5	21.8	22.8	23.1		
	6H	25.5	26.5	25.9	26.8	27.1	21.5	22.5	21.9	22.8	23.1		
	8H	25.6	26.6	26.0	26.9	27.2	21.5	22.4	21.9	22.8	23.1		
4H	2H	23.5	24.5	23.8	24.8	25.1	21.7	22.8	22.1	23.1	23.4		
	3H	25.0	25.9	25.4	26.2	26.6	22.4	23.3	22.8	23.6	24.0		
	4H	25.6	26.4	26.0	26.8	27.1	22.6	23.4	23.0	23.7	24.1		
	6H	26.1	26.7	26.5	27.1	27.5	22.6	23.3	23.0	23.7	24.1		
	8H	26.2	26.8	26.6	27.2	27.6	22.6	23.3	23.0	23.6	24.0		
8H	2H	26.3	26.9	26.7	27.3	27.7	22.6	23.2	23.1	23.6	24.0		
	4H	25.7	26.4	26.1	26.7	27.2	22.9	23.6	23.4	24.0	24.4		
	6H	26.2	26.7	26.7	27.2	27.6	23.0	23.5	23.5	24.0	24.4		
	8H	26.4	26.8	26.9	27.3	27.8	23.0	23.5	23.5	23.9	24.4		
	12H	26.5	26.9	27.0	27.4	27.9	23.0	23.4	23.5	23.9	24.4		
12H	4H	25.7	26.3	26.1	26.7	27.1	22.9	23.5	23.4	23.9	24.4		
	6H	26.2	26.7	26.7	27.1	27.6	23.1	23.5	23.6	24.0	24.5		
	8H	26.4	26.8	26.9	27.2	27.7	23.1	23.5	23.6	24.0	24.5		

Variation of the observer position for the luminaire distances S			
S = 1.0H	+0.2	-0.2	+0.3 / -0.6
S = 1.5H	+0.3	-0.5	+0.7 / -1.2
S = 2.0H	+0.7	-0.9	+1.3 / -2.0



نقشه فنی

